

SurTec® 400 S

Sprühnebelverhinderer

Eigenschaften

- flüssig, alkalisch
- empfohlen für Beizbäder beim Badansatz und bei zu starker Wasserstoffentwicklung
- für Beizbäder ohne oder mit nur unzureichender Badabsaugung
- verringert die Aerosolbildung durch die Bildung eines Schaumteppichs

Anwendung

Ansatzwert:	0,2-0,5 g/l
Temperatur:	bis zu 80 °C
pH-Wert:	alkalisch
Badbehälter:	beheizbare Stahlwannen (Legierung ST 35) oder Polypropylen (PP)-Wannen (PP-Wannen nur bis zu einer Arbeitstemperatur von 70 °C verwenden)
Heizung:	möglich
Absaugung:	möglich
Filtration:	nicht erforderlich

Technische Spezifikation

(bei 20 °C)	Aussehen	Dichte (g/ml)	pH-Wert (Konz.)
SurTec 400 S	flüssig, gelblich, klar	1,040 (1,02-1,06)	9 (8-10)

Instandhaltung und Analyse

Eine Analyse von SurTec 400 S ist nicht notwendig, da das Produkt nach Bedarf zugesetzt wird.

Inhaltsstoffe

- Tenside

Verbrauch und Vorratshaltung

Der Verbrauch an SurTec 400 S richtet sich nach dem Bedarf.

Damit es keine Verzögerungen im Produktionsablauf gibt, sollte folgende Produktmenge pro 1000 l Bad auf Vorrat gehalten werden:

SurTec 400 S 25 kg

Produktsicherheit und Umweltschutz

Die Sicherheits- und Umweltschutzhinweise müssen im Umgang mit den Produkten befolgt werden, um Menschen und Umwelt nicht zu gefährden. Detaillierte Angaben hierzu enthalten die EU-Sicherheitsdatenblätter.

Folgende Gefahrenbezeichnungen und Einstufungen in Wassergefährdungsklassen (WGK) müssen beachtet werden:

<u>Produkt</u>	<u>Gefahrenbezeichnung</u>	<u>Wassergefährdungsklasse</u>
SurTec 400 S	Xi - Reizend	WGK 1

Gewährleistung

Wir haften für unsere Produkte im Rahmen der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Die Gewährleistung greift ausschließlich für den Anlieferungszustand eines Produktes. Gewährleistungs- und Schadensersatzansprüche nach Weiterverarbeitung unserer Produkte bestehen nicht. Einzelheiten entnehmen Sie bitte unseren [Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen \(AGB\)](#).

Ansprechpartner

In unserem Forum können Sie über Themen der Oberflächentechnik diskutieren: <http://forum.surtec.com/> oder besuchen Sie uns auf unserer Homepage: <http://www.SurTec.com>.

Wenn Sie Fragen haben, helfen Ihnen unser Außendienst und unsere Technische Zentrale gerne weiter:

Tel.: 06251/171-744, **Fax:** 06251/171-844, **e-Mail:** TZ@SurTec.com

SurTec Deutschland GmbH
SurTec-Straße 2
64673 Zwingenberg
Amtsgericht Darmstadt - HRB 25505 - Geschäftsführung: Dr. Karl Brunn

22. April 2009/DK, WT